



SKYLINE

INFINITE POSSIBILITIES



SKYLINE to nowy język FERMAX.

SKYLINE jako jedyny odpowiada na wszystkie potrzeby rynku. Integruje **SYSTEMY VIDEODOMOFONOWE, KONTROLĘ DOSTĘPU ORAZ MODUŁY INFORMACYJNE.**

Zapewnia **CAŁKOWITĄ SWOBODĘ TWÓRCZĄ** poprzez jego wszechstronność i modułową konstrukcję.

KOMBINACJE

To połączenie **28 różnych części**: 8 ramek o różnych rozmiarach, modułów audio-video, modułów z przyciskami, modułów cyfrowych, czytników kontroli dostępu, modułów informacyjnych oraz pozostałych akcesoriów.

ULEPSZENIA

Zastosowanie najnowocześniejszej technologii w SKYLINE pozwala na uzyskanie wszechstronności bez ograniczeń oraz nowych funkcji jak **moduł informacyjny "OneToOne"**.

Wszystkie moduły są ze sobą kompatybilne i połączone za pomocą inteligentnego i prostego systemu ułatwiając ich wymianę i konserwację.

ODPORNOŚĆ

Materiały produkcyjne SKYLINE – ramki i moduły wykonane z anodowanego aluminium, przyciski oraz wykończenia ramek z chromowanego zamaku, wizytowniki z poliwęglanu - wszystkie te materiały wybierane są zarówno ze względu na ich piękno, jak i ze względu na wysoką odporność na warunki atmosferyczne.



PANELE SKYLINE

ELEMENTY

SKYLINE składa się z 8 różnych wymiarów ramek, w które w prosty sposób montowane są moduły. Moduły występują w 2 rozmiarach - V oraz W (rozmiar W jest dwa razy większy od rozmiaru V).

Moduły wzmacniaczy audio i video dostępne są we wszystkich rodzajach systemów FERMAX.

Po wyborze systemu dobierając odpowiednie moduły wraz z ramkami jesteśmy w stanie zbudować wymagany panel dla każdego budynku.

MODUŁY AUDIO & VIDEO



Video W

Audio W



Ramka 1V

Ramka 2V

Ramka 3V

Ramka 4V

Ramka 5V

Ramka 6V

Ramka 7V

Ramka 8V

RAMKI SKYLINE

PODWÓJNE PRZYCISKI



8 Przyc. 204 W

4 Przyc. 202 V

2 Przyc. 201 V

POJEDYNCZE PRZYCISKI



4 Przyc. 104 W

2 Przyc. 102 V

1 Przyc. 101 V

MODUŁY CYFROWE



Klawiatura Direct W

Wyświetlacz W

Wyświetlacz
LYNX W

Klawiatura Digital W

MODUŁY INFORMACYJNE



Wizytownik W

Wizytownik V

Moduł OneToOne V

AKCESORIA



Zaślepka W

Zaślepka V

KONTROLA DOSTĘPU



Zamek kodowy W

Czytnik kart V

Bluetooth V



6V



1W=2V



1V



1V



1W=2V

RAZEM: 6V



6V



1W=2V



1W=2V



1W=2V

RAZEM: 6V



1



2

Kolejność montażu modułów

SKYLINE

INFINITE POSSIBILITIES



KOMBINACJE

Kombinacja ramek i modułów w zależności od ilości lokali w budynku oraz potrzebnych akcesorii.

Dostępne są dwa rozmiary modułów: **V** oraz **W** (rozmiar **W** jest dwa razy większy od rozmiaru **V**).



V = 105,2x47,5



W = 105,2x95

MONTAŻ

System montażu modułów do ramek jest bardzo prosty i trwały.

Moduły dokładnie przylegają do ramki.

Wodoszczelna taśma chroni przed dostawaniem się wody i brudu do środka panela.

Po montażu w ramce wszystkie moduły są łączone ze sobą wewnątrz panela.

Efekt końcowy jest kompaktowy i odporny panel (IP43 IK7).

Styki modułów przycisków oraz cyfrowych klawiatur są wodoszczelne zapewniając trwałość.

Testy w laboratorium potwierdziły ich wytrzymałość 100,000 naciśnień w 48 godzin.

Wymiary: (szerokość) x (wysokość) x (głębokość) w mm.

PRZYCISKOWY PANEL SKYLINE

VDS VIDEO

Wykończenia ramki z **Zamaku**.

Przesuwane **logo**. Zasilania śruby mocujące panel do obudowy.

Kompaktowy moduł audio-video. Front modułu z aluminium, wewnętrzne części ze **stali nierdzewnej**.

Wypukły profil aluminiowy. **Anodowane wykończenie**.

Przyciski z Zamaku z chromowanym wykończeniem.

Szybki z poliwęglanu.

Ukryte śruby mocujące panel do obudowy.

Wysokiej mocy **2W wzmacniacz**. Eliptyczny głośnik.

Kamera KOLOR CCD z obiektywem 3,7mm. Diody LED do podświetlenia obrazu.

Podświetlane wizytowniki **diodami LED o niskim poborze prądu**.

Wysokiej czułości **mikrofon elektretowy**.



TYŁ

Elektronika produkowana w technologii SMD.

Zaciski VDS:

+, - Zasilanie 18Vdc.
L Linia danych
V, M Sygnał video
NC, NO, C Bezpotencjałowe styki przekaźnika. Programowany czas otwarcia drzwi.
-, BS Styki przycisku wyjścia.

Złącze testowe: audio, video oraz programowanie monitorów.

Proste połączenie pomiędzy modułami. Nie jest wymagany digitalizer wywołań.

Syntezer mowy jako standard (32 języki). "Drzwi otwarte, proszę zamknij je za sobą".

Regulacja głośności rozmowy oraz głośności komunikatu głosowego.

Kamera z regulacją PAN&TILT $\pm 10^\circ$.

Przyciski z wodoszczelnymi stykami.

Testowane przez 100.000 przyciśnień w 48 godzin.

Zawiasy montażowe.

